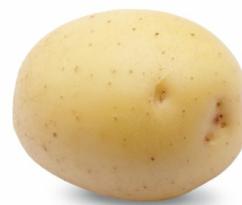




## France

- **Precocità nel ciclo e nella tuberizzazione**
- **Buccia lucente, molto invitante**
- **Buona resa**
- **Maturazione precoce**
- **Buona resistenza alla scabbia comune**



## Caratteristiche agronomiche

Maturazione	81	Precoce
Durata della dormienza	31	Breve
Resa	103	Mediamente alta
Calibro del tubero	81	Grosso
Forma del tubero		Tonda-ovale / Ovale
Numero di tuberi		12-14
Colore della pelle		Gialla
Colore pasta cottura		Giallo
Tipo di cottura		AB - Quasi Soda
Sostanza secca/Amido		16,7% / 10,9%
Contenuto de sostanza se		298 / 1,063
Inbrunimento interno	5	Non sensibile
Sens. al Metribuzin	68	●●●●●
Tuberomania	34	●●●●●



Colore della pelle e pasta



Tipo di cottura



Maturazione

## Densità di semina

Mercato: 40-70 mm.

Calibro	Densità di semina/ha	Distanza tra le fila	
		75 cm	90 cm
28/35	47.500	28	23
35/45	40.000	33	28
45/50	38.000	35	29
50/55	36.000	37	31

Profondità di semina: normale.

Controllare sempre il numero di tuberi per un calcolo accurato.

## Resistenze

Peronospora fogliame	38	●●●●●
Peronospora del tubero	34	●●●●●
Alternaria	58	●●●●●
Scabbia comune	69	●●●●●
Scabbia polverulenta	63	●●●●●
Macchie intern.nematodi	88	●●●●●
PVY	20	●●●●●
Yntn tolleranza tubero	99	●●●●●
<b>Res. a nematodi</b>		
Ro1/4	9	●●●●●
Ro2/3	3	●●●●●
Ro5	*7	●●●●●
Pa2		●●●●●
Pa3		●●●●●
<b>Res. a Rogna Nera</b>		
F1	10	●●●●●
F2	3	●●●●●
F6	3	●●●●●
F18	*1	●●●●●

\* Dati interni HZPC / Non testati da un Organo ufficiale

## Concimazione

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
- Fare sempre riferimento alle norme locali vigenti in materia di fertilizzazione delle colture.
- L'azoto deve essere distribuito in un'unica soluzione.
- Azoto (N): Bisogni alti (210-250 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno).
- Un alto livello di fosforo è consigliato al fine di favorire lo sviluppo del sistema radicale.
- Per ottenere una raccolta precoce, è consigliabile non usare la concimazione organica.
- COLOMBA è suscettibile alla carenza di magnesio, quindi concimare con microelementi contenenti Mg.



## France



### Preparazione dei tuberi e semina

- COLOMBA ha corta dormienza.
- Tenere il seme in cella frigorifera per prevenire l'invecchiamento fisiologico e la disidratazione.
- Trattare sempre il seme contro la Rhizoctonia.
- La varietà è leggermente sensibile alla tuberomania, quindi occorre piantare in terreni caldi.
- COLOMBA può crescere in tutti i tipi di terreno.
- Effettuare una buona rincalzatura per evitare la presenza di tuberi verdi.
- COLOMBA può essere seminata con un piccolo germoglio bianco.



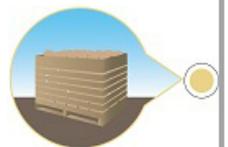
### Coltivazione

- L'emergenza è uniforme con un buon sviluppo fogliare.
- La tuberizzazione è precoce.
- L'uso del metribuzin è consigliato in pre-emergenza. In caso di post-emergenza, usare un dosaggio inferiore.
- L'irrigazione è consigliabile in condizioni di siccità.
- Limitare gli apporti irrigui nella seconda parte della stagione per stimolare l'accumulo di sostanza secca.
- Attuare un'accurata protezione contro la Phytophthora, per prevenire danni sia al fogliame che sui tuberi.



### Maturazione e raccolta

- Cercare di ottenere un contenuto di sostanza secca del 17 %.
- COLOMBA è alquanto precoce, la bruciatura degli steli non dà alcun problema.
- In generale, i tuberi di COLOMBA si distaccano facilmente dagli stoloni e la buccia matura precocemente.
- COLOMBA può essere raccolta dopo 75-90 giorni.
- Al momento della raccolta, quando il fogliame è ancora verde o poco dopo il disseccamento, assicurare una rapida asciugatura e raffreddamento dei tuberi per una buona struttura della buccia.
- In caso di disseccamento del fogliame, attendere almeno tre settimane prima della raccolta.
- In aree precoci, in caso di disseccamento del fogliame, attendere almeno due settimane prima della raccolta.



### Conservazione

- Con una gestione adeguata del stoccaggio, COLOMBA è adatta per una lunga conservazione.
- Per una conservazione di 6 mesi, si raccomanda, dopo la raccolta, di ridurre rapidamente la temperatura a 4°C.
- Ridurre la temperatura di 0,5 - 0,7 gradi al giorno fino ad un valore stabile di 3° - 4° C.
- Qualsiasi variazione di temperatura, combinata con la presenza di condensa, può portare ad una germinazione precoce e a un elevato rischio di scabbia argentea.
- Per una lunga conservazione, è necessario usare un inibitore della germogliazione.